

FORO INTERNACIONAL

**CAMINOS
HACIA LA
REGENERACIÓN**



LowCarbonCity

Caminos hacia la regeneración

El concepto de regeneración nos invita a pensarnos como una cultura transformadora que da respuesta al cambio, que es colaborativa, justa, pacífica y equitativa. Este concepto implica una ingeniería reconstructiva y un **proceso** de **maduración** y de conciencia en el que nos sepamos responsables de la vida en el planeta. En la práctica implica, entre otras cosas, restaurar los ecosistemas, no utilizar recursos que no pueden regenerarse ni utilizar ningún recurso más rápidamente de lo que puede ser regenerado.

Low Carbon City como movimiento global de ciudadanas y ciudadanos activos que crean soluciones colectivas para abordar el cambio climático y promover la participación ciudadana en la acción climática, ha estado comprometido y continúa este compromiso de visibilizar y articular el tema de Regeneración. Así, en este Foro se abordan acciones en Economía, Agropecuaria y Gobernanza, áreas cruciales para la identificación y materialización de acciones contundentes y resolutorias al problema principal que supone la crisis climática: la posibilidad de vida en el planeta, y las múltiples disyuntivas a las que nos vemos permanentemente confrontados como especie, cuyos paradigmas civilizatorios de bienestar, progreso y desarrollo son constantemente contrarios a las lógicas o dinámicas de la naturaleza.

Importantes llamados se hacen evidentes y sólo desde la reflexión pueden ser atendidos: el llamado a la ciencia y a la academia para aceptar otras lógicas del conocimiento válidas y compatibles con el orden y las dinámicas de la naturaleza, desarrolladas a partir de la aproximación de diversas cosmogonías; el predominio de modelos mentales y sistemas de creencias limitantes que impiden la evolución de las empresas y la aparición de nuevos modelos de negocios regenerativos; y el impostergable rol de los diferentes actores en la toma de decisiones, en donde el ciudadano asume más que su responsabilidad de consumidor final y se convierte en un agente de cambio que entiende y se reconecta con la naturaleza, se hace responsable de ella a través de su comprensión, y procura sumar su capacidad relacional en favor del bien común.

Equipo
Low Carbon City



Índice

<i>Acrónimos y definiciones</i>	1
<i>Reflexiones de la Cosmogonía Indígena</i>	2
<i>Evolucionando la Salud de nuestras Comunidades: Planeación y Diseño Regenerativo</i>	5
<i>Regenerando la Economía</i>	9
<i>Regeneración en el Campo</i>	12
<i>Gobernanza para la Regeneración</i>	15
<i>Agradecimientos</i>	18
<i>Bibliografía Complementaria</i>	20

Acrónimos y definiciones

Agroforestal: : Las prácticas agroforestales son aquellas que manejan de forma dinámica y ecológica los recursos naturales dispuestos en un predio, combinando bosques y árboles con prácticas agropecuarias. Esta integración representa beneficios en términos ambientales, económicos y sociales para el productor, el terreno, la vegetación y los animales. La agroforestación tiene la capacidad de regenerar el suelo, mejorar el uso del agua y proteger la biodiversidad de la zona.

Biorregión: “Las bio-regiones se entienden en un sentido muy ancestral para los humanos en la Tierra. Una manera de nombrar a los sistemas vivos con los que me relaciono y de los cuales depende nuestra vida. Hoy, en un mundo en crisis, muchos de nosotros queremos llamar bio-regiones a ese suelo, esa agua, esos ecosistemas, esas relaciones y esas comunidades del lugar donde vivimos. Nos reconectamos a los procesos de nosotros mismos como parte del sistema natural que nos rodea, dentro de su complejidad actual, dentro de la escala que muestre sus límites en nuestras acciones. Hablamos de cuencas, pues es la conectividad del agua lo que permite comprender ese contexto, para regenerarlo.” - **Tomado de la página de Colombia Regenerativa.**

Business as usual (BAU): Se refiere a las organizaciones que continúan operando como siempre lo han hecho, sin planes ni aspiraciones a mejorar o transformar sus procesos para ser más sostenibles ambiental, económica o socialmente

CO2eq: Cuando se habla de toneladas de CO2 equivalente, quiere decir que se ha calculado la suma de los GEI emitidos con base en el potencial de calentamiento global del dióxido de carbono como unidad de referencia.

GEI: Gases de efecto invernadero

IPCC: Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático

ODS: Objetivo de Desarrollo Sostenible

LEED: Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental. El Consejo de Edificación Sostenible de Estados Unidos (USGBC) creó este certificado para reconocer aquellas construcciones en su fase de diseño buscan crear espacios sanos, productivos y acordes al entorno. Estos edificios implementan prácticas de ahorro energético, elección de mejores materiales, reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, entre otros.

Soluciones basadas en la Naturaleza: “Son acciones dirigidas a proteger, gestionar y restaurar de manera sostenible ecosistemas naturales o modificados, que hacen frente a retos de la sociedad de forma efectiva y adaptable, proporcionando simultáneamente bienestar humano y beneficios de la biodiversidad.” (UICN, 2019).

Reflexiones de la Cosmogonía Indígena

Danilo Villafaña

*Gobernador del Cabildo Arhuaco del Magdalena
y La Guajira Sierra Nevada*



Reflexiones de la Cosmogonía Indígena

El pueblo arhuaco es uno de los cuatro pueblos de la Sierra Nevada de Santa Marta que habitan ancestralmente este territorio, el cual tiene características muy especiales en materia ambiental. Esto a su vez, genera una cultura filosófica desarrollada por los pueblos indígenas en donde observa una especie de “simbiosis” entre los hombres y la naturaleza.

Danilo explica que la realidad a la que hoy se enfrenta la humanidad es un tema que debe preocupar a todos, que el cambio climático amenaza la vida. Por ello, considera que es importante compartir las bases del pensamiento filosófico, la visión y percepción de las comunidades indígenas frente a la realidad para identificar el problema.

Enfatiza que la manera en que actualmente los seres humanos entienden la naturaleza debe ser expuesta. Hoy en día, la única visión que se acepta es la producida por la ciencia, sin embargo, hace falta un poco de bondad por parte de la ciencia y la academia para aceptar otra lógica de conocimientos como válidos, como un intento por encontrar soluciones a un problema serio que es una amenaza para todas las culturas sin fronteras religiosas, ideológicas o de carácter racial; frente a esto, los pueblos indígenas podrían hacer un aporte de mucha relevancia.

El pensamiento moderno o civilizatorio gira entorno a la lógica de mejorar la calidad de vida, habla de progreso y de desarrollo, pero hay que cuestionar ¿esto tiene límites y, si los tiene, cuál es su puerto final? Es importante analizar si esta lógica es compatible con la naturaleza y su orden, pues ella tiene sus

propias reglas, pero ¿son estas entendidas por el hombre o por el contrario, son omitidas?

Danilo denomina lo anterior como “lógicas del orden de la naturaleza”, el cual implica un estudio que han hecho los pueblos indígenas. Bajo este concepto el ser humano debería ser pertinente, idóneo a la realidad concreta, a las posibilidades que ofrece la naturaleza, comprendiendo que la naturaleza es completamente eficiente, es decir, no requiere de la intervención humana para poder funcionar.

Es fundamental que el ser humano entienda esta lógica para poder desarrollar conocimientos que puedan incorporarse a este sistema. De lo contrario, se genera un choque de lógicas, el orden de la naturaleza contra la inteligencia humana y su pensar, los cuales van en una dirección completamente distinta.

Hasta ahora, el ser humano no ha logrado articularse con el sistema, ha sido omiso del sistema del funcionamiento de la vida. La naturaleza no necesita cambiar, el ser humano es el único ser que, en su lógica de mejorar, produce efectos contrarios, como por ejemplo, el cambio climático, el cual es producto de esta situación: la búsqueda de este “desarrollo”, el cual está generando condiciones de vida desastrosas y peligrosas, y que nos puede llevar hasta un punto de no retorno.

La solución necesita un cambio cultural, en donde la opinión científica tome en cuenta la lógica del orden naturaleza, y comprenda cómo funciona y cómo se mantienen esos sistemas para que la vida florezca.

Reflexiones de la Cosmogonía Indígena

En la medida en que el ser humano conozca mejor su mundo, podrá actuar de mejor manera y tendrá un sentido de la responsabilidad mucho mayor y así, podrá tener claro cuál es su misión en este planeta.

Los pueblos indígenas tienen un dicho respecto al colibrí. La historia ha mostrado que el colibrí no va a la escuela y no tiene capacidad de daños, no perjudica a su planeta. El ser humano, en cambio, crea centros de educación y aprende a hacer mal a la naturaleza, es decir, esta base de conocimientos está diseñada para destruir.

El pueblo arhuaco de la Sierra Nevada considera que la primera base es asumir la responsabilidad, asumir el sentido de la visión más definido en el orden de la naturaleza. Estamos en un mundo de roles: los ríos, los árboles, la luna, todo el sistema tiene su rol, que no riñe, sino que encaja y complementa la vida. El hombre tiene que preguntarse cuál es el rol que lo rige y cómo puede formar parte de este sistema.



Ver video

Evolucionando la Salud de nuestras Comunidades

Planeación y Diseño Regenerativo

Bill Reed



Evolucionando la Salud de nuestras Comunidades

En los últimos meses, el concepto de “Regeneración” ha venido tomando cada vez más fuerza. Expertos alrededor del mundo han indicado que las prácticas de desarrollo sostenible no serán suficientes para abordar las crisis ecológica y climática que actualmente transitamos: es necesario que los seres humanos mejoremos nuestra forma de relacionarnos con la vida.

Si empezamos por entender nuestro rol en la red de la vida, podremos responder correctamente a los constantes cambios evolutivos a los que estamos sometidos. Debemos dejar de entender el medio ambiente como un factor externo a nosotros: los humanos hacemos parte del medio ambiente y, al regenerar nuestra relación con los lugares que habitamos, podremos regenerar la forma en que funciona la vida y regenerarnos a nosotros mismos. Estamos acostumbrados a prácticas convencionales, en las que se ejecutan actividades para solucionar un problema sin tener en cuenta las ramificaciones que pueden tener en otros aspectos.

La naturaleza funciona en forma de red: todo está interrelacionado, todo trabaja en una perfecta simbiosis para alcanzar el equilibrio y las condiciones necesarias para albergar vida. El ser humano ha cometido el error de abusar de la existencia de la naturaleza, de verla como un recurso y olvidar que es ella quien hace posible nuestra existencia en este planeta. Bill, en su charla, habla sobre la capacidad que tiene la naturaleza para recuperarse a sí misma y nos invita a entender el potencial innato de cada

entidad viviente, trabajando así en los términos que requiere el mundo natural para florecer nuevamente y sanarse.

Al examinar las dinámicas presentes en los ecosistemas y al observar las interacciones entre distintas especies y entornos, es clara la diferencia entre el comportamiento del ambiente y el comportamiento del ser humano. En la actualidad, un proyecto, por ejemplo, es ejecutado por un sólo actor que se relaciona uno a uno con otros actores. Bill nos invita a cambiar este paradigma, entendiendo nuestro territorio como una biorregión entre la comunidad, la ciudad y el ecosistema, en donde los proyectos a ejecutar son cocreados entre diferentes entes para alcanzar una meta en común con el propósito de potenciar el lugar en que vivimos.

Caso Brattleboro Food Coop

En Vermont, Estados Unidos, se encuentra Brattleboro Food Coop, una tienda de alimentos que buscó hace veinte años a Bill y a su equipo para certificar sus instalaciones como construcciones sostenibles y con eficiencia energética (LEED). Tras un análisis llevado a cabo por los expertos, se encontró que la huella de carbono de los alimentos vendidos en la tienda era significativamente mayor que la huella de sus instalaciones. En promedio, cada trozo de comida en Estados Unidos viajaba alrededor de 5,800 km para llegar a su destino. Además, se descubrió que la comunidad de Brattleboro tenía un potencial innato para fortalecer los procesos agrícolas locales.

Evolucionando la Salud de nuestras Comunidades

Entre los beneficios de la producción local de alimentos, resaltan la reducción de la huella de carbono asociada a la logística y la resiliencia frente a posibles huelgas de transporte.

Bill y el grupo de expertos llevaron a cabo un mapeo de las granjas existentes en la zona y del estado del suelo, donde se descubrió que la tierra más apta para agricultura estaba ubicada en el centro de la ciudad.

Se propuso prestar un servicio de extensión de suelo y agricultura, a través del cual se le enseñara a las personas a cultivar, además de la creación de una fábrica de enlatados para enlatar los alimentos localmente. Además, se propuso ofrecer créditos para que los habitantes del sector tuvieran la oportunidad de crear granjas y crear servicios forestales para restaurar el ecosistema.



Al principio, lamentablemente, la junta directiva de la tienda optó por no continuar con el proceso: Bill y su equipo entendieron que, cuando se diseñan ecosistemas, se debe también regenerar el espíritu de la comunidad para que el proceso sea comprendido por todos.

Un año después, la junta dio luz verde para iniciar el proyecto, entendiendo que la edificación sostenible no tiene tanto impacto si el sistema no es incluido en el diseño. Además, comprendieron el rol definitivo que tiene la comunidad en la ejecución de este tipo de iniciativas.

Brattleboro Food Coop tiene una política de mejora a 100 años, reconociendo que la regeneración es un proceso de renacimiento continuo. Periódicamente, la cooperativa se reúne a observar los logros hasta el momento, definir cómo se pueden mejorar ciertos aspectos y cómo evitarán volver a un escenario "business as usual".

Regenerando la Economía

Cascading Sustainability

Carolina

Fernández Jansink



Ananas Anam

Dr. Carmen Hijosa



Regenerando la Economía

Según el último informe del IPCC, si las emisiones de GEI globales anuales siguen siendo iguales a las del último año - 36.4 GtCO₂eq - la humanidad tiene alrededor de 10 años para agotar su presupuesto de emisiones de carbono. En el reporte se evidencia, además, el rol innegable que ha jugado el ser humano en el aumento de estas emisiones y la velocidad en la que han aumentado las tasas de contaminación desde la era pre-industrial.

Hoy en día, gobiernos, ciudadanos, universidades y organizaciones están en proceso de comprender la importancia de medir y gestionar sus impactos frente a la crisis climática. ¿Cómo se vería el panorama de esta crisis si más empresas cambiaran la manera en que operan? Esto es lo que propone el concepto de regeneración aplicado al desarrollo económico.

La sostenibilidad es un tema popular en la actualidad, sin embargo, no tiene en consideración algunos criterios que hacen de la regeneración un concepto con impacto más amplio y profundo. Las culturas regenerativas proponen una visión holística, buscando encontrar un balance en un sistema donde se promuevan patrones que fortalezcan su resiliencia. Los negocios regenerativos según la regeneración y la biomimética, a diferencia de los degenerativos, mientras más crecen más deben crear condiciones para la vida. Las empresas hacen parte del tejido de la vida, por esto son consideradas sistemas vivos que tienen la capacidad de observar las interacciones entre aquellos

componentes que, según la sostenibilidad, se encuentran aislados. Y más allá de observarlas, comprender su interacción internamente y gestionarla de manera adecuada.

Una de las diferencias entre los negocios regenerativos y tradicionales reside en los conceptos de competencia vs colaboración. El primero, comúnmente adoptado entre negocios tradicionales, es un enfoque en el que una empresa le “gana” en el mercado a otra a corto plazo, sin embargo, esta práctica puede resultar en un colapso ecosistémico a largo plazo. En este escenario, el modelo económico está basado en un modelo de escasez, donde los recursos materiales y energéticos son finitos y desechables.

Por otro lado, las organizaciones regenerativas se inspiran en el comportamiento de la naturaleza, por lo que actúan bajo la premisa de colaboración. Estas entidades tienen un enfoque de abundancia y buscan catalizar el potencial del lugar en donde se encuentran. Promueven comportamientos colaborativos al interior de la empresa, pero también lo hacen con organizaciones y actores externos.

A diferencia de lo percibido por algunas empresas antes de decidir cambiar su estrategia, Carolina Fernández-Jansink indica que la adopción de prácticas regenerativas traen beneficios económicos para la compañía a mediano y largo plazo. Adicionalmente, el abordaje regenerativo puede resultar en nuevas líneas de negocio para la empresa y mayor resiliencia frente a los percances.

Regenerando la Economía

Usualmente, los negocios ignoran su rol en el sistema de la vida y, así, los impactos de cada una de las decisiones que toman. Los análisis de ciclo de vida y de las cadenas de suministro de las empresas son clave para comprender los puntos de fricción en términos ambientales, especialmente en la elección de materiales y blends utilizadas en la manufactura de nuevos productos.

Según las Naciones Unidas, si la industria textil no mejora sus procesos, para 2050 esta industria habrá utilizado un cuarto (25%) del presupuesto de carbono mundial. Expertos de la industria han notado el impacto de sus operaciones en cuanto a emisiones de GEI y contaminación hídrica, este es el caso de la Doctora Carmen Hijosa, quien trabajó durante años en la industria del cuero. Durante un viaje laboral, Carmen visitó Filipinas y notó los impactos ambientales y sociales detrás de la producción de cuero: los tóxicos resultantes afectan la salud de los trabajadores y contaminan las fuentes hídricas aledañas. Enterarse de esto llevó a Carmen a actuar.

Le tomó un tiempo encontrar una solución alternativa, sin embargo, Carmen estaba decidida a actuar frente a la falta de sostenibilidad en la moda y la cantidad de residuos de la industria. Durante otra visita a las Filipinas descubrió el potencial de las hojas residuales de la cosecha de la piña en

convertirse en una alternativa al cuero sin la necesidad de usar agrotóxicos. Antes, estas hojas eran quemadas porque no representaban ningún valor para los productores de piña, así, en 2020 evitaron la quema de 825 toneladas de estas hojas.

Así fue como la Doctora Hijosa encontró una solución ambiental y socialmente positiva frente a la producción de cuero tradicional. Ananas Anam, la empresa creada por Carmen, utiliza los residuos de su cadena de valor en la generación de biogás o como fertilizante natural. Han fortalecido la relación con las comunidades a través del apoyo a cooperativas y comunidades de agricultores, creciendo en simbiosis. Ananas Anam es un interesante caso de éxito de prácticas regenerativas en una industria contaminante en una economía cambiante.

Quote:

El diseño es una herramienta que conecta a las personas, la economía y el medio ambiente; de esta comunión, entendimiento y respeto pueden resultar nuevas ideas y productos con integridad

Carmen Hijosa



Ver video

Regeneración en el Campo

Accelerating Appalachia

SaraDay Evans



Mutirão Agroflorestal

Denise Amador



Ecoescuela El Manzano

Carolina Heidke



SiembraViva

Diego Benitez



Regeneración en el Campo

La agricultura es la base de la cultura regenerativa. Los pequeños agricultores y agropecuarios son las personas que se verán más afectadas por el cambio climático, pero también son quienes tienen más oportunidades de crear iniciativas innovadoras que impulsen la regeneración mientras, simultáneamente, obtienen beneficios. Existen sinnúmero de experiencias alrededor del mundo que muestran formas diferentes de producir alimento y de distribuirlo, demostrando otra manera de relación del ser humano con la tierra y que no solo sirven para combatir los efectos del cambio climático, sino que se adapta a estos mismos.

Proyectos como SiembraViva se encargan de acompañar a pequeños agricultores en la transición hacia una agricultura orgánica y regenerativa, mientras les conectan con mercados de valor y nuevos canales de distribución. Su objetivo es promover una cadena de suministro de producción agrícola más equitativa, eficiente y sostenible, beneficiando tanto a consumidores como productores. Desde este apoyo, promueven la sanación del planeta, la transformación del productor y su mirada desde el campo mientras se mejora la salud de todos quienes se vinculan en esta cadena.

En una línea similar pero con un enfoque desde la enseñanza, obran las iniciativas Mutirão Agroflorestal del cual Denise

Amador es cofundadora y la Ecoescuela El Manzano de Carolina Heidke. Una de las inspiraciones para Mutirão Agroflorestal fue Ernst Grottsch, un agricultor científico que ha inspirado a muchas generaciones en Brasil y alrededor del mundo con sus técnicas de agrofloresta, un tipo de agricultura que se base en lo que llama de "Sintropía" para tener una visión diferente en nuestra participación como humanidad dentro del proceso natural. Refiere que es importante primero entender qué es, en qué consiste y cómo formar parte de él, para que así podamos cooperar con la naturaleza, en lugar de competir con ella. Por su lado, El Manzano trabaja en la ruralidad; tienen actualmente 10 familias involucradas directamente, 25 indirectamente y toda una red de consumidores conscientes en todo Chile. El Manzano busca apoyar una diversidad de pequeños emprendimientos que comercializan ovejas, pollos naturales y cerdos, hortalizas frescas, arándanos de exportación, semillas, productos procesados, harinas, deshidratados, mermeladas y salsas, madera dimensionada y miel.

El propósito de ambos proyectos, en últimas, es la promoción de la educación transformativa y regenerativa, la agricultura regenerativa y agroflorestal. Desde esta perspectiva buscan mimetizar la dinámica de los bosques: su densidad diversidad, y dinámicas. Todo esto destacando la importancia en los

Regeneración en el Campo

árboles, promoviendo la sucesión ecológica y siguiendo la sintropía, que es una ruta que va cambiando las condiciones ambientales a medida que los sistemas se desarrollan a través de la acumulación de biomasa.

Otro caso interesante en esta área es el de SaraDay Evans, quien habló sobre llevar el enfoque regenerativo a lo que ella llama **empresas basadas en la naturaleza**, es decir, aquellas que colocan a la naturaleza primero. Lo hacen en compañías enfocadas en cuatro necesidades básicas de los seres humanos: comida, resguardo, ropa y salud. Su propuesta confía en que todas estas necesidades se pueden suplir regionalmente, por lo que no se preocupan en economías escalables sino en apoyar proyectos locales. Al igual que las demás iniciativas, Accelerating Appalachia se sustenta en una aproximación holística a la toma de decisiones: buscan involucrar a todos los integrantes de la cadena de producción para formular soluciones que beneficien a cada persona que está vinculada a ella.



Ver video

Gobernanza para la Regeneración

Colombia Regenerativa

Melina Ángel



Visión Suroeste

Marcela López



FOLU Colombia

Claudia Martínez



Gobernanza para la Regeneración

El enfoque de la organización es crear Hojas de Ruta para lograr todas estas transformaciones con acciones concretas producto de alianzas estratégicas: entre más actores y perspectivas vinculen, mejor. Esto es precisamente a lo que se refiere Marcela cuando habla de juntar las velitas: unir a todas las partes que ya están trabajando (o dando luz) en el camino a la regeneración, es decir indígenas, productores, políticos, campesinos, mujeres, jóvenes, sociedad civil y muchos más.

El camino a la regeneración no puede estar desligado de las comunidades. Cada vez se hace más palpable que las soluciones a los problemas medioambientales deben crearse en diálogo constante con las comunidades afectadas (o incluso, provenir desde las mismas). En nuestro panel de gobernanza, exploramos cómo podemos emplazar el liderazgo de los sectores regenerativos de la economía.

Quienes más interesados en que se cumplan los acuerdos internacionales, como los ODS y el Acuerdo de París, son las comunidades vulnerables, que usualmente son minorías, comunidades pequeñas y del sector agropecuario. Por eso, proyectos como Visión Suroeste buscan crear conciencia en países como Colombia de la importancia de nuestro país en términos ambientales y de biodiversidad, promoviendo iniciativas privadas y públicas para proteger estas comunidades. Sin embargo, no buscan continuar con la dicotomía entre desarrollo económico y protección ambiental, sino que quieren equilibrarlas, generando bienestar para las comunidades.

Buscan promover una nueva forma de habitar la región (y a Colombia y el planeta entero) desde cuatro verbos creadores: tejer, cultivar, cuidar y honrar.

Son precisamente este tipo de proyectos quienes se han vinculado a FOLU

Colombia, una alianza para acelerar la transformación de los sistemas de alimentación y de uso de suelo, para cumplir los acuerdos que ya mencionamos.

En FOLU se están creando coaliciones en Colombia con actores públicos, privados y de la sociedad civil para coadyuvar acciones para lograr los grandes retos que tenemos. Como podemos ver, ambas estrategias están pensadas desde el territorio. Buscan crear un movimiento regenerativo mediante conversaciones, narrativas, alianzas y acciones para la implementación de las culturas regenerativas en el territorio. Mientras que en Visión Suroeste hablan de “juntar las velitas”, Melina Ángel, cofundadora de Colombia Regenerativa propone que nos entendamos como seres tribales que no estamos encapsulados.

Es decir que hubo, una vez más, un cambio en la forma en que entendíamos la regeneración. Ya no estamos hablando desde una perspectiva analítica de clasificación, sino una mirada desde un ángulo que ya no es externo (¿cómo vamos a hacer una acción sobre el mundo?). Debe haber una relativización de la dualidad que existe entre lo que estamos haciendo bien y lo que estamos haciendo mal: se trata de conciliar el desarrollo con la protección, a través de una conversación constante con las

Gobernanza para la Regeneración

Todo esto con ciencia, innovación y educación.

Por ejemplo, FOLU parte del informe Creciendo Mejor, que muestran que los sistemas alimentarios le cuestan más al planeta de lo que producen. Por eso proponen unas transiciones críticas en términos de inclusión, de abastecimiento diversificado, de la calidad (nutritiva y saludable) de los alimentos que consumimos y promoviendo soluciones basadas en la naturaleza. Todo esto con ciencia, innovación y educación. El enfoque de la organización es crear Hojas de Ruta para lograr todas estas transformaciones con acciones concretas producto de alianzas estratégicas: entre más actores y perspectivas vinculen, mejor. Esto es precisamente a lo que se refiere Marcela cuando habla de juntar las velitas: unir a todas las partes que ya están trabajando (o dando luz) en el camino a la regeneración, es decir indígenas, productores, políticos, campesinos, mujeres, jóvenes, sociedad civil y muchos más.



Ver video

Agradecimientos

Desde 2020, Low Carbon City ha tenido un especial interés en el posicionamiento del concepto de regeneración en la agenda pública, especialmente en Colombia. El objetivo de divulgar algunas aplicaciones de este concepto en diferentes contextos se logró gracias al apoyo y la excelente disposición de nuestros aliados Comfama, Proantioquia, Keptalking y O2Reserve y a Incyclo, que siempre nos respalda en el desarrollo de eventos carbono neutro.

A las y los ponentes que nos deleitaron con su conocimiento y sabiduría les agradecemos por compartir con los asistentes los aprendizajes que han adquirido en su camino. Esperamos que sus presentaciones inspiren a más personas a adoptar prácticas regenerativas en sus vidas y sus organizaciones. Agradecemos, además, la presencia y la atención prestada por todos los asistentes al foro. Su sed de aprendizaje es la que nos motiva a seguir este camino de divulgación y generación de conocimiento.

Organiza:



LowCarbonCity

Aliados:

comfama

PROANTIOQUIA
Fundación para el desarrollo

keptalking
Be fluent... Be global
www.keptalking.co

O2RESERVE

Con el apoyo de:

INCYCLO
ASESORAMIENTO AMBIENTAL &
SOLUCIONES OPERATIVAS

Agradecimientos

En Low Carbon City somos conscientes del impacto que tiene la organización de un evento en nuestro planeta, incluso si es un evento virtual. Por ello desde el 2016 medimos y compensamos las emisiones de nuestros eventos en alianza con INCYCLO. Invitamos a las organizaciones interesadas en este tipo de medición y compensación a contactarnos.



Bibliografía Complementaria

La sostenibilidad no es suficiente: necesitamos culturas regenerativas

Wahl, Daniel Christian (2017), Medium.

El auge del capitalismo regenerativo

González-Pérez, María Alejandra (2021), Forbes.

LEED - Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental

United States Green Building Council.

Capitalismo Regenerativo

Fullerton, John (2015). Capital Institute.

A White Paper on Regeneration's Significance

Sanford, Carol (2019). Medium.

Putting the Brakes on Fast Fashion

United Nations Environmental Programme (2018).

Measuring regenerative economics: 10 principles and measures undergirding systemic economic health

D. Fath, Brian, et al. (2019). ScienceDirect.

Climate Change 2021: The Physical Science Basis - Sixth Assessment Report

IPCC (2021).

FORO INTERNACIONAL

**CAMINOS
HACIA LA
REGENERACIÓN**



LowCarbonCity